



UNIVERSITATEA
DE MEDICINĂ ȘI FARMACIE
VICTOR BABEȘ | TIMIȘOARA

DEPARTAMENTUL III ȘTIINTE FUNCTIONALE

DISCIPLINA DE FIZIOPATOLOGIE

16, T. Vladimirescu, cod 300041, Timișoara, Romania

Tel: +40 256 490507

Fax: +40 256 490507

TEMATICA PROBA ORALĂ - susținere curs

Pozitia 29, Profesor universitar,

Fiziopatologie, Physiopathology, Explorări funcționale (opțional) - AMG, Explorări funcționale opțional - AMG-L, Noțiuni de Fiziopatologie a sistemului stomatognat

1. FIZIOPATOLOGIA SISTEMULUI RESPIRATOR I – Disfuncțiile ventilatorii. Astmul bronșic. Bolile pulmonare cronice obstructive. Fibroza chistică.
2. FIZIOPATOLOGIA SISTEMULUI RESPIRATOR II – Bolile pulmonare interstițiale. Insuficiența respiratorie (hipoxemia, hipercapnia). Sindromul de detresă respiratorie a adultului.
3. FIZIOPATOLOGIA SISTEMULUI CARDIOVASCULAR I – ATS și boala coronariană.
4. FIZIOPATOLOGIA SISTEMULUI CARDIOVASCULAR II – Hipertensiunea arterială.
5. FIZIOPATOLOGIA SISTEMULUI CARDIOVASCULAR III – Tulburările de ritm și de conducere.
6. FIZIOPATOLOGIA SISTEMULUI CARDIOVASCULAR IV – Cardiomiopatiile și valvulopatiile.
7. FIZIOPATOLOGIA SISTEMULUI CARDIOVASCULAR V – Insuficiența cardiacă I.
8. FIZIOPATOLOGIA SISTEMULUI CARDIOVASCULAR VI – Insuficiența cardiacă II.
9. FIZIOPATOLOGIA ȘOCULUI CIRCULATOR.
10. FIZIOPATOLOGIA SÂNGELUI I – Afecțiunile seriei eritrocitare.
11. FIZIOPATOLOGIA SÂNGELUI II – Afecțiunile seriei leucocitare.
12. FIZIOPATOLOGIA SÂNGELUI III – Afecțiunile hemostazei.
13. FIZIOPATOLOGIA SISTEMULUI DIGESTIV I – Afecțiunile esofagului și stomacului.
14. FIZIOPATOLOGIA SISTEMULUI DIGESTIV II – Afecțiunile intestinului subțire și gros.
15. FIZIOPATOLOGIA SISTEMULUI DIGESTIV III – Afecțiunile hepatice, biliare și ale pancreasului exocrin.
16. FIZIOPATOLOGIA SISTEMULUI RENO-URINAR I – Nefropatiile glomerulare.
17. FIZIOPATOLOGIA SISTEMULUI RENO-URINAR II – Leziunea tubulară acută. Nefropatiile tubulo-interstițiale și vasculare.
18. FIZIOPATOLOGIA SISTEMULUI RENO-URINAR III – Boala cronică de rinichi.
19. FIZIOPATOLOGIA DEZECHILIBRELOR ACIDO-BAZICE.
20. FIZIOPATOLOGIA DEZECHILIBRELOR HIDRO-ELECTROLITICE.
21. FIZIOPATOLOGIA METABOLISMULUI GLUCIDELOR – Diabetul zaharat. Hipoglicemiile.
22. FIZIOPATOLOGIA METABOLISMULUI LIPOPROTEINELOR – Hiperlipoproteinemii primare și secundare.
23. FIZIOPATOLOGIA METABOLISMULUI PROTEINELOR – Hipo-, hiper-, disproteinemii. Hiperuricemia metabolică și renală. Guta.

24. FIZIOPATOLOGIA METABOLISMULUI FOSFO-CALCIC – Hipo-, hipercalcemia. Hipo-, hiperfosfatemia. Hipomagneziemia.
25. FIZIOPATOLOGIA REACȚIEI INFLAMATORII.
26. FIZIOPATOLOGIA RĂSPUNSULUI IMUN – Reacțiile de hipersensibilitate.
27. FIZIOPATOLOGIA TERMOREGLĂRII – Reacția febrilă, hiper- și hipotermia.
28. FIZIOPATOLOGIA PRINCIPALELOR AFECȚIUNI ENDOCRINE – Afecțiunile glandei pituitare, tiroide și disfuncțiile suprarenaliene.
29. FIZIOPATOLOGIA SISTEMULUI BUCO-DENTAR.
30. FIZIOPATOLOGIA PLACII BACTERIENE DENTARE, TARTRULUI, CARIILOR SI A EROZIUNILOR DENTARE.
31. FIZIOPATOLOGIA GINGIVITEI SI A PARODONTOZEI. EFECTELE DENTARE ALE FLUORULUI.

Bibliografie:

1. Danina Muntean, Lavinia Noveanu, Oana Duicu, Adrian Sturza. **Fiziopatologia sistemelor respirator si cardiovascular – Curs pentru studenții Facultății de Medicină.** Editura "Victor Babeș" Timișoara, 2015
2. Ioana Mozos. **Pathophysiology. Lecture Notes for Dental Medicine.** Lambert Academic Publishing, Saarbrücken, 2015
3. Ioana Mozos. **Curs de fiziopatologie pentru medicina dentara.** Editura Mirton, Timisoara, 2015
4. Hammer GD, McPhee SJ. **Pathophysiology of Disease. An Introduction to Clinical Medicine.** 8th Ed. McGraw Hill Medical, 2019
5. Silbernagl S, Lang F. **Color Atlas of Pathophysiology**, 3rd Ed., Thieme 2016
6. Kumar and Clark's Clinical Medicine 10th Ed.

Sef Disciplina
Prof. dr. Claudia Borza